(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro





(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 2. Juni 2005 (02.06.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer, 101. JS WO 2005/049188 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: 15/00

B01F 15/06,

- (21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/012589
- (22) Internationales Anmeldedatum:

6. November 2004 (06.11.2004)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität: 10354109.8 19. November

19. November 2003 (19.11.2003) DE

- (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): BAYER TECHNOLOGY SERVICES GMBH [DE/DE]; 51368 Leverkusen (DE).
- (72) Erfinder; und
- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): EBLE, Axel [DE/DE]; Auerstr. 17, 50733 Köln (DE). RITTER, Joachim [DE/DE]; Walter-Flex-Str. 4, 51373 Leverkusen (DE). SCHMIDT, Dieter [DE/DE]; Burscheider Str. 347, 51381 Leverkusen (DE).
- (74) Gemeinsamer Vertreter: BAYER TECHNOLOGY SERVICES GMBH; Law and Patents, Patents and Licensing, 51368 Leverkusen (DE).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

mit internationalem Recherchenbericht

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

LeA 36 289

(54) Title: METHOD FOR MELTING FROZEN, WATER-CONTAINING PRODUCTS

(54) Bezeichnung: VERFAHREN ZUM AUFSCHMELZEN VON GEFRORENEN, WASSERHALTIGEN PRODUKTEN

(57) Abstract: The invention relates to a method for thawing frozen, water-containing products during which the frozen product is heated in a horizontal mixer and simultaneously mixed.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft ein Verfahren zum Auftauen von gefrorenen, wasserhaltigen Produkten beschrieben, bei dem gefrorenes Produkt in einem Horizontalmischer geheizt und gleichzeitig gerührt wird.



05/049188